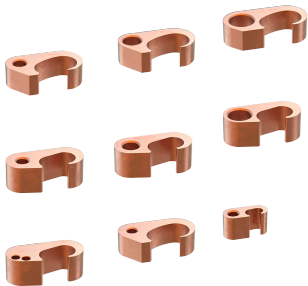


nVent ERICO Złącze kompresji uziemienia, rysunek 6-zagniatacze



Kompresyjne złącze zaciskowe nVent ERICO z zaciskami w kształcie cyfry 6 wchodzi w skład gamy zaciskowych złączy uziemiających nVent ERICO. Zaciski w kształcie cyfry 6 służą do łączenia za pomocą zaciskarki dwóch przewodów uziemiających lub przewodu uziemiającego z prętem uziemiającym w systemie uziemienia. Zaciski w kształcie cyfry 6 są wykonane z miedzi przewodzącej o dużej wytrzymałości. Zapewnia to połączenie o niskiej rezystancji, które eliminuje efekty korozji, co skutkuje trwałością połączenia. Zaciski w kształcie cyfry 6 zostały zaprojektowane z myślą o zdolności dopasowania do całej gamy rozmiarów i są zgodne z wieloma innymi przewodami oraz prętami uziemiającymi. Aby zapobiec utlenianiu, wewnętrzna powierzchnia zacisków w kształcie cyfry 6 jest wstępnie nasyczona inhibitorem tlenków, który tworzy hermetyczne uszczelnienie wokół przewodów po wykonaniu połączenia. Dzięki temu złącze zaciskowe w kształcie cyfry 6 nadaje się do szerokiej gamy zastosowań. Zacisk w kształcie cyfry 6 nosi oznaczenia różnych rozmiarów przewodów metrycznych oraz imperialnych i można go montować w każdych warunkach pogodowych.

FUNKCJE

Zgodność z szeroką gamą przewodów i prętów uziemiających z uwagi na charakter konstrukcji zacisku w kształcie cyfry 6

Matryce są wymienne z narzędziami firmy nVent i innych producentów

Złącze zaciskowe w kształcie cyfry 6 zaprojektowano z myślą o uniwersalnym zastosowaniu w wielu różnych instalacjach i konfiguracjach przewodów

Szybki i łatwy montaż dzięki powtarzalnym połączeniom, które można wykonać w ciągu kilku minut

Zastosowany inhibitor tlenków zawiera drobiny miedzi, co zapewnia lepszą odporność na wrywanie i obniża temperaturę roboczą miedzianych końcówek

Matryce instalacyjne pozostawiają wytłoczenie na gotowym połączeniu w celu zapewnienia pozytywnych wyników kontroli

Testowane zgodnie z certyfikatami UL 467 i CSA

SPECYFIKACJE

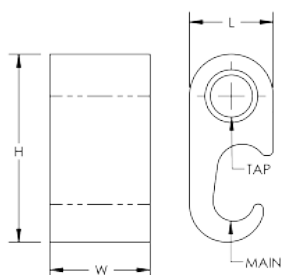
Table 1/2

Numer katalogowy	Materiał	Typ przewodu	Zakres przewodników głównych/roboczych	Dotknij opcji Zakres przewodników	Główny pręt masowy	Typ połączenia
GGC-1-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	35 - 16 mm ²	35 - 16 mm ²		Dyrygent do dyrygenta
GGC-4-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	120 - 50 mm ²	120 - 95 mm ²	5/2" - 8"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-3-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	120 - 50 mm ²	70 - 50 mm ²	5/2" - 8"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-2-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	120 - 50 mm ²	35 - 25 mm ²	5/2" - 8"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-9-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	120 - 50 mm ²	16 - 16 mm ²	5/2" - 8"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-7-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	240 - 120 mm ²	120 - 95 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-6-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	240 - 120 mm ²	70 - 50 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-5-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	240 - 120 mm ²	35 - 25 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego
GGC-8-MM	Miedź	Solid, Splądrowany	240 - 120 mm ²	240 - 185 mm ²	5/8" - 3/4"	Conductor to Conductor, Przewód do pręta uziemiającego

Table 2/2

Numer katalogowy	Indeks matrycy	Długość (L)	Szerokość (W)	Wysokość (H)	Waga jednostki	Bezpośrednie pochowanie
GGC-1-MM	0	15.88mm	19.05 mm	35.56 mm	0.054 kg	Tak
GGC-4-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.1 kg	Tak
GGC-3-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.116 kg	Tak
GGC-2-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.3 mm	0.124 kg	Tak
GGC-9-MM	997	23.8mm	19.05 mm	53.29 mm	0.124 kg	Tak
GGC-7-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.17 kg	Tak
GGC-6-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.187 kg	Tak
GGC-5-MM	998	34.67mm	19.05 mm	65.15 mm	0.194 kg	Tak
GGC-8-MM	1011	34.67mm	19.05 mm	73.41 mm	0.196 kg	Tak

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 — obsługa klienta

Opcja 2 — wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.